

## Датчик герконовый CS1-F

Длина провода

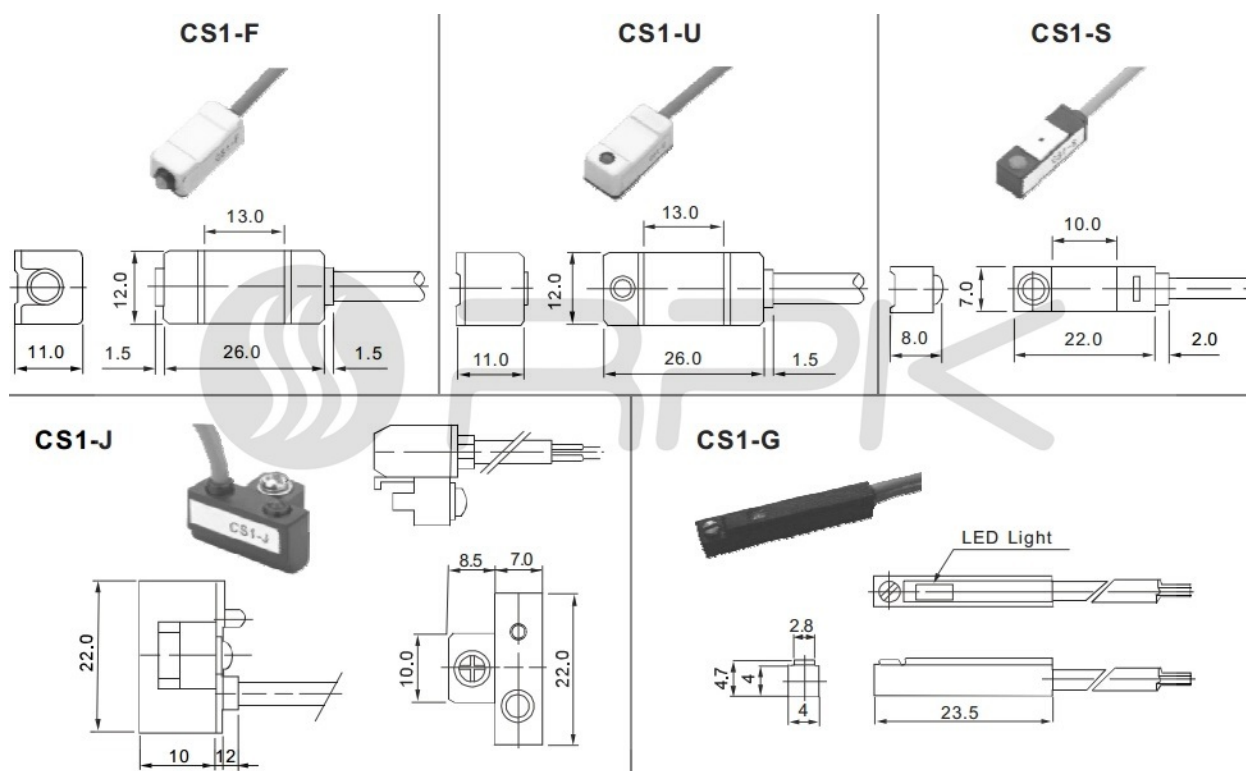
2м

Степень защиты

IP67

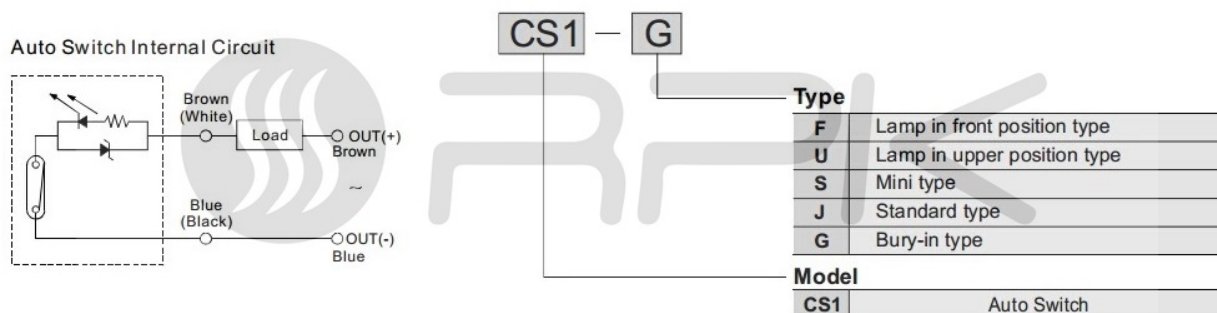
### Датчик герконовый CS1-F

Герконовые (магнитный) датчики на основе герметичных контактов позволяют отслеживать перемещение поршня в пневмоцилиндре. Их еще называют магнитными датчиками положения поршня. Устанавливаются на корпус цилиндра и реагируют на **магнитное кольцо**, которым оснащены поршни некоторых цилиндров (пневмоцилиндры с магнитным кольцом дополнительная маркировка -S).



### Характеристики

Два контакта. Нормально открытый. Напряжение DC/AC 5-240V. Сила тока, до 100 mA. Световая индикация.



| Auto switch  | Operating voltage range | Operating current range | Response time | Shock resistance    | Vibration resistance | Temperature range | Environmental protection | Indicator lamp | Lead wire | Cycle life time    | Applicable cylinder series |
|--------------|-------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|----------------------|-------------------|--------------------------|----------------|-----------|--------------------|----------------------------|
| <b>CS1-F</b> | DC:5V~240V              | DC:5~60mA               | 1ms           | 300m/S <sup>2</sup> | 10~55                | 0~60℃             | IP-67                    | LED            | 2M        | ≥5×10 <sup>6</sup> | SI,SU,SC                   |
| <b>CS1-U</b> | AC:5V~380V              | AC:5~50mA               | (Max.)        | (30G)               | (Hz)                 |                   |                          |                |           | times              | MI,MF,MA,MAL,              |
| <b>CS1-S</b> | DC:5V~240V              | DC:5~50mA               | 1ms           | 300m/S <sup>2</sup> | 10~55                | 0~60℃             | IP-67                    | LED            | 2M        | ≥5×10 <sup>6</sup> | MI,PB,MF,                  |
|              | AC:5V~240V              | AC:5~40mA               | (Max.)        | (30G)               | (Hz)                 |                   |                          |                |           | times              | MA,MAL                     |
| <b>CS1-J</b> | DC:5V~240V              | DC:5~50mA               | 0.3ms         | 300m/S <sup>2</sup> | 10~55                | 0~60℃             | IP-67                    | LED            | 2M        | ≥5×10 <sup>6</sup> | ACQ,                       |
|              | AC:5V~240V              | AC:5~40mA               | (Max.)        | (30G)               | (Hz)                 |                   |                          |                |           | times              | SDA, TN                    |
| <b>CS1-G</b> | DC:5V~240V              | DC:5~50mA               | 0.3ms         | 300m/S <sup>2</sup> | 10~55                | 0~60℃             | IP-67                    | LED            | 2M        | ≥5×10 <sup>6</sup> | ACQ,                       |
|              | AC:5V~240V              | AC:5~40mA               | (Max.)        | (30G)               | (Hz)                 |                   |                          |                |           | times              | SDA,MD, MK,STM             |

Приобрести Датчик герконовый **CS1-F** можно прямо на сайте [MGP](#). За подробной информацией обращаться по телефону +7 (495) 797-07-74, +7 (903) 797-07-74.